


Strana 1 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: -
	Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Verze č. 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb; Extol® Premium 8832003/8832007
	Balení: Extol® Premium 8832003: 100 g, Ø 1 mm; Extol® Premium 8832007: 250 g Ø 1 mm
	Identifikační číslo: Není, směs
	Registrační číslo: Není, směs
	UFI kód: N600-T0W7-J00W-499V
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	<i>Určené použití:</i> Měkké pájení pouze pro profesionální a průmyslové použití. <i>Nedoporučená použití:</i> používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: Madal Bal a.s.
	Místo podnikání nebo sídlo: Bartošova 40, 760 01 Zlín
	Telefon: +420 577 599 777
	Email: info@madalbal.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Klasifikace látky nebo směsi
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP: Směs je klasifikována jako nebezpečná.
	Lact., H362 Repr. 1A, H360FD
	Nebezpečné účinky na zdraví: Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka. Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Nejsou klasifikovány.
2.2	Prvky označení
	Obsahuje: Olovo (CAS 7439-92-1)
	Výstražný symbol nebezpečnosti:
	
	Signální slovo: Nebezpečí
	Standardní věty o nebezpečnosti: H362 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka. H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: -
Strana 2 / 7	Verze č. 1

Pokyny pro bezpečné zacházení:	P201 Před použitím si obstarejte speciální instrukce. P260 Nevdechujte prach nebo mlhu. P263 Zabraňte styku během těhotenství/kojení. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad předáním oprávněné osobě.
Doplňující informace:	Pro profesionální nebo průmyslové použití dle ES 2017/1510.

2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB. Možnost bioakumulace olova v rostlinách a savcích. Roztavený kov může způsobit popáleniny. Pájecí dýmy mohou vyvolat podráždění nosu, hrtanu a plic.
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se.
3.2	Směsi Směs obsahuje: 60 % cínu (CAS 7440-31-5), 40 % olova (CAS 7440-50-8) a ≤2% kalafuny hydrogenované (CAS 65997-06-0).

Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
olovo: [průměr částic ≥ 1 mm]	7439-92-1 231-100-4 082-014-00-7 -	40	Lact., H362 Repr. 1A, H36FD

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání: Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře. Při styku s kůží: V případě kontaktu s kůží omyjte velkým množstvím vody. Zajistit lékařské ošetření. Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vyplachujte vodou po dobu cca 15 minut. Nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Zajistit lékařské ošetření. Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Vyhledejte lékaře.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Roztavený kov může způsobit popáleniny. Pájecí dýmy mohou vyvolat podráždění nosu, hrtanu a plic.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva Vhodná hasiva: CO ₂ , hasicí prášek, hasicí pěna, písek Nevhodná hasiva: Plný proud vody
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použítou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: -
Strana 3 / 7	Verze č. 1

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
 Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Zajistit dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechovat kouř, dým. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
 Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
 Uniklý materiál mechanicky seberte. Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
 Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
 Zabezpečit dobré větrání na pracovišti. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití si umyjte ruce. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
 Skladovat na dobře větraném, suchém a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat v blízkosti potravin, nápojů, krmiv a léčiv. Chraňte před vlhkostí.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
 Informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
olovo	7439-92-1	0,05	0,2	B, T
Cín	-	2	4	I

I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.

B – u látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi.

T – toxický pro reprodukci kategorie 1A a 1B (s větou H360 včetně příslušných kódů).

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů dle vyhlášky 432/2003 Sb.

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty		Doba odběru
Olovo*	5-Aminolevulová kyselina Koproporfyryl	15 mg/g kreatininu 0,2 mg/g kreatininu	13 μmol/mmol kreatininu 0,035 μmol/mmol kreatininu	nerozhoduje

Látka v krvi	Ukazatel	Limity	Doba odběru
Olovo	Olovo	0,4 mg/l	nerozhoduje

DNEL cín

Pracovník, inhalačně, systematický účinek, dlouhodobě: 71 mg/m³

Pracovník, dermálně, systematický účinek, dlouhodobě: 10 mg/kg/den

Spotřebitel, inhalačně, systematický účinek, dlouhodobě: 17 mg/m³

Spotřebitel, dermálně, systematický účinek, dlouhodobě: 80 mg/kg/den

Spotřebitel, orálně, systematický účinek, dlouhodobě: 5 mg/kg/den

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: -
Strana 4 / 7	Verze č. 1

PNEC olovo
 Sladká voda: 2,4 µg/l
 Mořská voda: 3,3 µg/l
 ČOV: 100 µg/l
 Sladkovodní sediment: 186 mg/kg
 Mořský sediment: 168 mg/kg
 Půda: 65 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Zajistit dostatečné větrání. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracoviště a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:	Při překročení expozičních limitů použít ochranu dýchacích cest (respirátor)
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Ochrana očí:	Ochranné brýle/obličejový štít
--------------	--------------------------------

Ochrana rukou:	Ochranné rukavice odolné produktu
----------------	-----------------------------------

Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv a obuv
---------------	-------------------------------

Tepelná nebezpečnost:	Není
-----------------------	------

Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	pevné
Barva:	šedá
Zápach:	Bez zápachu
Bod tání/ bod tuhnutí (°C):	188
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	
horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení (°C):	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu (°C):	Informace není k dispozici
pH:	Informace není k dispozici
Kinematická viskozita (60 °C):	Informace není k dispozici
Rozpustnost	nerozpustná
Rozdělovací koeficient: n-oktanol /voda:	Informace není k dispozici
Tlak páry:	Informace není k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota:	Informace není k dispozici
Relativní hustota páry:	Informace není k dispozici
Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace

Průměr drátu: 1 mm

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní při běžných podmínkách skladování a manipulace.

10.2 Chemická stabilita

Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

Strana 5 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Extrémně vysoké a nízké teploty. Chraňte před vlhkostí.
10.5	Neslučitelné materiály Kyseliny, alkálie.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Samovolně nevznikají.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o toxikologických účincích
	a) Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	b) Žiravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	e) Mutagenitav zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	f) Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	g) Toxicita pro reprodukci Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka. Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
	h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	j) Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
11.2	Informace o další nebezpečnosti Roztavený kov může způsobit popáleniny. Pájecí dýmy mohou vyvolat podráždění nosu, hrtanu a plic.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita Směs není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní organismy.
12.2	Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici.
12.3	Bioakumulační potenciál Možnost bioakumulace olova v savcích a rostlinách.
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Nejsou.
12.7	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1	Metody nakládání s odpady
	a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. 06 04 05* Odpady obsahující jiné těžké kovy

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: -
Strana 6 / 7	Verze č. 1

b)	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Není uvedeno.
c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 541/2020 Sb., Vyhláška č. 8/2021 Sb.	

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu				
14.1	UN číslo nebo ID číslo: nevztahuje se			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Nevztahuje se		
	Železniční přeprava RID			
	Námořní přeprava IMDG:			
	Letecká přeprava ICAO/IATA:			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Nejsou			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Nelze aplikovat			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH); Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP); Nařízení (EU) 878/2020 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb; Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a)	08.01.2020 – vydání bezpečnostního listu dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EK) č. 878/2020 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008	
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám	
	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	BCF	faktor biokoncentrace
	NOEC	NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.
	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží

Strana 7 / 7	<p style="text-align: center;">BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006</p> <p style="text-align: center;">Pájecí drát trubičkový 60 % Sn/ 40 % Pb</p>	Datum vydání: 08.01.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

		<table border="1"> <tr><td>IATA</td><td>Mezinárodní asociace leteckých dopravců</td></tr> <tr><td>ICAO</td><td>Mezinárodní organizace pro civilní letectví</td></tr> <tr><td>ADR</td><td>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí</td></tr> <tr><td>RID</td><td>Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou</td></tr> <tr><td>REACH</td><td>nařízení č 1907/2006/EC</td></tr> <tr><td>PBT</td><td>látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td></tr> <tr><td>vPvB</td><td>látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td></tr> <tr><td>Log Pow</td><td>logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda</td></tr> <tr><td>LD50, LC50, EC50, IC50</td><td>koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td></tr> <tr><td>Lact.</td><td>Toxicita pro reprodukci, dodatečná kategorie, účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace</td></tr> <tr><td>Repr. 1A</td><td>Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A</td></tr> </table>	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou	REACH	nařízení č 1907/2006/EC	PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	Lact.	Toxicita pro reprodukci, dodatečná kategorie, účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace	Repr. 1A	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců																							
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví																							
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí																							
RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou																							
REACH	nařízení č 1907/2006/EC																							
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																							
vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																							
Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda																							
LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																							
Lact.	Toxicita pro reprodukci, dodatečná kategorie, účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace																							
Repr. 1A	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A																							
	c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura, www stránky agentury ECHA. Klasifikace směsi byla provedena výrobcem dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 – metoda výpočtem																						
	d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky. H362 Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.																						
	e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.																						
	f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.																						